

1. DENOMINACIÓN DEL PROYECTO

Territorio y Salud

2. SINTESIS DEL PROYECTO

El proyecto se propone abordar la problemática de la salud a escala barrial a partir de la identificación de aquellos aspectos críticos que actúan como condicionantes de la calidad de vida, afectando directamente a la salud de la población expuesta a ellos y a sus posibilidades de enfrentar y recuperarse frente a dichas dificultades.

La capacidad de respuesta frente a las contingencias que derivan en problemas sanitarios se encuentra directamente asociada a las condiciones socioeconómicas de la población que enfrenta el problema, acrecentándose en aquellos sectores desplazados o precariamente insertos en el mercado laboral, con menores o nulas posibilidades de acceso a bienes, servicios e información que disminuya su situación de riesgo.

Los Centros de Salud barriales y locales constituyen un lugar de referencia inmediato de la población con problemas de salud y a su vez, son el contacto in situ para la aplicación y difusión de políticas de salud destinadas a la prevención y atención de enfermedades. Generalmente el trabajo de dichas instituciones se concentra en aspectos específicos de dichas políticas, lo cual dificulta el abordaje de cuestiones más generales que pudieran contribuir a la realización de su tarea.

El proyecto propone elaborar un relevamiento georreferenciado y la caracterización territorial del barrio en el cual atiende el Centro de Salud del Hospital José Ingenieros de la localidad platense de Melchor Romero, a través de la aplicación de metodologías y técnicas específicas. En este sentido se aplicará la tecnología del Sistema de Información Geográfica (SIG) que no solo permitirá contribuir con una base georreferenciada del barrio, sino también con una herramienta de gestión y consulta para los responsables del Centro de Salud. Un SIG constituye un método o técnica de tratamiento de la información geográfica capaz de combinar eficazmente información básica, proveniente de diferentes fuentes (censos, encuestas, relevamientos de campo, etc.) para obtener información derivada (distribución, localización, asociaciones, etc.). Esta herramienta permite combinar información gráfica, a través de la elaboración de mapas y alfanumérica (datos, estadísticas) derivadas del espacio geográfico.

3. ÁREA TEMÁTICA

Desarrollo Social

4. UNIDAD/ES ACADÉMICA/S QUE INTERVIENEN

☐

Nombre

1

Facultad de Arquitectura y Urbanismo

2 Facultad de de Humanidades y Cs. de la Educación

5. UNIDAD EJECUTORA

Facultad de de Humanidades y Cs. de la Educación

6. IDENTIFICACIÓN DEL/LOS DESTINATARIO/S

Destinatarios directos: personal a cargo del Centro de Salud del Hospital José Ingenieros y población que vive en las inmediaciones y pacientes que se atienden en dicho Centro. Alumnos de la Facultad que participan y se forman con compromiso comunitario

7. LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA

Área de 15 cuadras a la redonda del Centro de Salud José Ingenieros, ubicado en calle 161 y 514 de la Localidad de Melchor Romero, La Plata.

8. RESPONSABLE/S DEL PROYECTO

Director

	Nombre	Apellido o	DNI	Email	Telefon o	Curriculu m
1	DANIELA PATRICIA	NIETO	13568281			<hr/>

Co-director

	Nombre	Apellido	DNI	Email	Telefono	Curriculum
1	Vivian Mariel	Sfich	22158351			<hr/>

Coordinadores

	Nombre	Apellido	DNI	Email	Telefono	Curriculum
1	Karina Beatriz	Cristofoli	20184838			<hr/>

9. EQUIPO DE TRABAJO

	Nombre	Apellido	DNI	Email	Teléfono	Curriculum
1	Adriana	Tombesi	16153873			(Sin curriculum)

2	Maria Luz	Baez Lynch	25458612			(Sin curriculum)
3	Marianela Raquel	Otero	34587792			(Sin curriculum)
4	Lucas	Fogola Arena	31601143			(Sin curriculum)
5	Xavier	Hernández	35179862			(Sin curriculum)
6	Lautaro	Gambluch	35672706			(Sin curriculum)
7	Silvia Marcela	Di Vito	17755543			(Sin curriculum)
8	Cristian Alejandro	Coronel	30458689			(Sin curriculum)
9	Maria Emiliana	Bonafina	32686282			(Sin curriculum)

10. ORGANIZACIONES CO-PARTÍCIPIES

	Nombre completo	Ciudad	Provincia	Tipo de organización	Nombre representante legal
1	Centro de Salud del Hospital José Ingenieros	La Plata	Buenos Aires	Centro de Salud	Daniel Rotelle

11. RELEVANCIA Y JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

El Departamento de Geografía ha recibido la solicitud de parte de médicos del Centro de salud del Hospital José Ingenieros, sito en calle 161 y 514, de la realización de un georreferenciamiento barrial que les permita conocer las particularidades del barrio donde realizan su labor. El Centro de Salud comenzó a funcionar recientemente como consultorios externos para la atención de la población local. La escasez de trabajos previos acerca de las características de la zona geográfica, en nuestro caso un barrio de la Localidad de Melchor Romero, donde habita la población seleccionada, justifican el empleo de métodos indirectos para estimar fuentes de exposición a elementos, y/o actividades perjudiciales para la salud y al conocimiento de la estructura y condiciones socioeconómica de la población seleccionada. La tecnología de SIG, permite integrar las estructuras de los mapas de un área específica con información relacionada con predictores de salud, permitiendo establecer indicadores sociodemográficos que constituyen elementos estratégicos útiles para la planificación, gestión y evaluación de programas de salud, así como para comparar los distintos grupos sociales y la contribución de estas variables a los potenciales efectos adversos sobre la salud. Académicamente, el desarrollo de este proyecto permitiría formar alumnos en extensión

a través de las cátedras de Geografía de la Población y Matemática Especial, donde se trabajan temas como Políticas de Salud, en el primer caso y en el segundo, metodologías para la construcción de bases de datos. Este proyecto también se articularía con otros cursos de extensión que se acaban de presentar desde el Departamento de Geografía sobre algunas metodologías y técnicas de investigación, lo cual aportaría a la formación de los integrantes del equipo para la elaboración de instrumentos de relevamiento y tratamiento de los datos.

12. OBJETIVOS Y RESULTADOS	
Objetivo general:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aportar información georreferenciada que contribuya al desarrollo de las actividades propias del Centro de Salud José Ingenieros 2. Facilitar a los participantes el acceso a la capacitación en el empleo de instrumentos para el relevamiento y la interpretación de información territorial. 3. Articular con el Centro de Salud para abordar problemáticas de la población que atiende 4. Formación de alumnos en prácticas de extensión
Objetivos específicos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Construir una base de datos territoriales en Sistema de Información Geográfica (SIG), a través de la capacitación en su uso y actualización a los equipos técnicos del Centro de Salud y estudiantes del equipo. 2. Identificar, caracterizar y clasificar problemáticas socioterritoriales en los espacios analizados 3. Conformar con un equipo técnico con capacidad para la búsqueda, sistematización y análisis de información territorial, convocando a profesionales y jóvenes (estudiantes y graduados de la UNLP) 4. Intercambiar experiencias y conocimiento de índole territorial que contribuyan a la formación conjunta del equipo del proyecto y miembros del Centro de Salud. 5. Desarrollar capacitaciones en técnicas de relevamiento y sistematización de la información
Resultados esperados	<ol style="list-style-type: none"> 1. Datos digitalizados en un SIG para la elaboración de una base georreferenciada que permita la elaboración de diferentes salidas cartográficas 2. Realización de talleres de capacitación para los miembros del equipo y del Centro de salud en el uso de un sistema de Información Geográfica 3. Confección de mapas temáticos conteniendo información

	socioterritorial del área seleccionada, asociados a sus bases de datos.
Indicadores de progreso y logro	<ul style="list-style-type: none"> • Conformación de los equipos con los miembros presentados, miembros del Centro de Salud y alumnos de las cátedras de Geografía de la Población y Matemática Especial que deseen formarse en extensión. • Realización de los talleres de ajuste del proyecto y de capacitación a través de reuniones conjuntas para el intercambio y generación de la información, que permitan la formación del equipo en la tarea y la instrumentalización del relevamiento y georreferenciación de los datos • Elaboración de los instrumentos de relevamiento: encuestas, visitas de campo, entrevistas en profundidad • Digitalización de la información en SIG, con el equipo de trabajo del proyecto y teniendo en cuenta la incorporación, en diferentes instancias de miembros del Centro de Salud para que se capaciten con la práctica pertinente en el uso del SIG. • Prácticas de alumnos de geografía y de Sociología en equipos interdisciplinarios y con los profesionales médicos del Centro de Salud. • Elaboración de informes diagnósticos de diferentes aspectos territoriales: situación socioeconómica de la población, estructura urbana del barrio y su inserción en el Municipio, principales elementos estructurantes del territorio, condiciones medioambientales del barrio, etc • Elaboración de cartografía temática: la cartografía definitiva se seleccionará en conjunto con los miembros del Centro de Salud, de acuerdo a sus necesidades

13. METODOLOGÍA

El proceso de elaboración del proyecto contempla como primera etapa la reunión del equipo con los miembros del Centro de Salud para el ajuste y profundización de las necesidades que guiarán el trabajo. Luego se realizará la recopilación de material estadístico, gráfico y cartográfico que pudiera existir sobre el área de estudio, como así también de cualquier otro estudio pertinente sobre la caracterización del área. Se construirá el conjunto de variables y datos que deberán ser relevados, a través de talleres con el equipo y se procederá a realizar los instrumentos de relevamiento que se consideren necesarios (encuestas, relevamiento de campo, entrevistas en profundidad, etc).

Se realizará la base cartográfica sobre la cual se volcará la información relevada y se procederá a su digitalización. En talleres, con todos los interesados en el proyecto, se seleccionarán los mapas temáticos que deberán ser elaborados para su salida gráfica y la elaboración de informes de diagnóstico territorial que se determinen como prioritarios. Se realizarán en forma paralela a la digitalización, la capacitación del personal que designe el Centro de Salud, para el uso y actualización del SIG.

En síntesis:

Etapas 1

1.1)-Definición y conceptualización de las problemáticas que aborde el diagnóstico territorial.

1.2) recopilación y análisis de estudios existentes sobre el barrio

1.3)-Elaboración de instrumentos de relevamiento de datos: encuestas, entrevistas y relevamientos de campo.

Etapas 2)-Talleres conjuntos con todo el equipo y el Centro de Salud (en diferentes instancias del proceso), con el objetivo de generar espacios de intercambio de ideas y propuestas para la elaboración del Proyecto

Etapas 3)-Relevamiento y sistematización de datos en tablas, gráficos y mapas.

Etapas 4)-Construcción de un Sistema de Información Geográfica a través de la digitalización de los datos relevados

Etapas 5)-Estudios de la información procesada orientados al diagnóstico socioterritorial, según temáticas.

Etapas 6)-Capacitación continua de los estudiantes incorporados en tareas de extensión y del personal del Centro de Salud para el uso y actualización del producto generado

14. ACTIVIDADES

- Talleres de ajuste de objetivos y productos esperados
- Recopilación de información preexistente
- Talleres de capacitación en la utilización de un SIG
- Elaboración de encuestas, salidas de campo y otros instrumentos de relevamiento de datos
- Relevamiento de los datos
- Georreferenciamiento en un SIG
- Elaboración de cartografía temática
- Salidas gráficas de la cartografía elaborada
- Elaboración de informes de diagnóstico territorial

15. DURACIÓN DEL PROYECTO Y CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

DURACIÓN: UN AÑO.

CRONOGRAMA DE LAS ACTIVIDADES:

-Talleres de ajuste de objetivos y productos esperados, recopilación y análisis de información preexistente- 1º y 2º MES

-Elaboración de encuestas y otros instrumentos de relevamiento de datos – 2º y 3º MES

-Talleres de capacitación en la utilización de un SIG- a partir del 3º mes y paralelamente

al resto del proyecto

-Relevamiento de los datos – 3° al 6° mes

-Georreferenciamiento en un SIG – del 6° al 9° mes

-Elaboración de cartografía temática – del 9° al 11° mes

-Elaboración de informes de diagnóstico territorial- del 2° al 12° mes

16. BIBLIOGRAFÍA

AGUILAR, Mercedes y EPSTEIN, Elisa (2005) “La cédula censal entre productores y demandantes de información”. En Jornada de Jóvenes investigadores. Instituto de Investigación Gino Germani, Buenos Aires, UBA, 27 y 28 de septiembre.

BUZAI, Gustavo (2006), “Geografía y sistemas de información geográfica”. Hiernaux Daniel y Alicia Lindón (Directores), Tratado de Geografía Humana. Univ. Autónoma Metropolitana-Iztapalapa, México.

CUENYA, Beatriz (2000) Las cuestiones centrales de la investigación urbana en cada época. Ponencia presentada a la Mesa Final. IV Jornadas de Sociología, Facultad de Ciencias Sociales, UBA. Taller Urbano.

CUENYA, Beatriz y otros (coords) (2004). Fragmentos sociales. Problemas urbanos de la Argentina. Editorial Siglo XXI, Buenos Aires.

DI PACE, M. – Directora – (2005) Ecología de la Ciudad. UNGS – Prometeo. Buenos Aires.

GALAFASSI, Guido (2002). Hábitat, condiciones sociales y modalidades de acceso a la infraestructura básica en Barrios marginales del Gran Buenos Aires. José C. Paz, Argentina. Centro de Estudios e Investigaciones de la Universidad Nacional de Quilmes.

HARVEY, David. (2006) Una geografía Urbana posible. Conferencia dictada en el Segundo Encuentro “El pensamiento Geográfico”. Centro Cultural San Martín. Buenos Aires

INDEC Sistema de estadísticas sociodemográficas. Área Salud.

LOIS, Carla (2007), Ficha de cátedra: Cartografía temática. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación, UNLP.

MANTOBANI, José María (1996). La ciudad y el territorio en el contexto del nuevo modelo de acumulación y sus transformaciones socio – territoriales.

www.georedweb.com.ar

MEDIOAMBIENTE Y URBANIZACIÓN. (2000) Ciudad global: desafíos para la historia y la identidad. Año 16 – N° 55.

PINTOS, Patricia (1993). Aproximaciones teóricas acerca de los procesos de periurbanización. En: Primeras Jornadas Platenses de Geografía. Universidad Nacional de La Plata. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación, Departamento de Geografía. La Plata. Tomo II.

PÍREZ, Pedro (1995). Actores sociales y gestión de la ciudad. Revista Ciudades n° 28. (RNIU) México.

QUINTERO, Silvina (2006), “Geografía y cartografía”. Hiernaux Daniel y Alicia Lindón

(Directores), Tratado de Geografía Humana. Univ. Autónoma Metropolitana-Iztapalapa, México.
 SANTOS. M (1996) La Naturaleza del Espacio. Ariel Geografía. Barcelona. Cap. V, X y XI
 SARRIBLE, Graciela (1998) “Teoría de la Población”. Barcelona, Universidad de Barcelona, Cap. 1 -2 y 3

17. FINANCIAMIENTO Y PRESUPUESTO

Rubro	UNLP	%	Contraparte (Si la hubiere)
Viáticos y/o becas y/o honorarios	7200,00	40%	500,00
Bienes inventariables	5400,00	30%	2500,00
Gastos operativos	5400,00	30%	0,00
Otros	0,00	0%	0,00
Total	\$ 18000	100 %	\$ 3000
Monto total del proyecto (incluye contrapartes): \$ 21000			

18. SOSTENIBILIDAD / REPLICABILIDAD DEL PROYECTO (si corresponde)

Por sus características, el Proyecto es replicable en cualquier Centro de Salud que lo solicite. Así mismo, la capacitación de los equipos locales en la metodología de uso y actualización del sistema de georreferenciamiento en un SIG, permitirá que el proyecto continúe en el tiempo de manera ininterrumpida.

19. AUTOEVALUACIÓN

Contribuirá en la formación de académicos integrales, identificados con su entorno y su comunidad.
 Colaborará con la Tarea del Centro de Salud del Hospital José Ingenieros aportando elementos para la elaboración y planificación de políticas de Salud locales
 Dejará conformados equipos técnicos capacitados para la actualización continua del Sistema de Información Geográfica